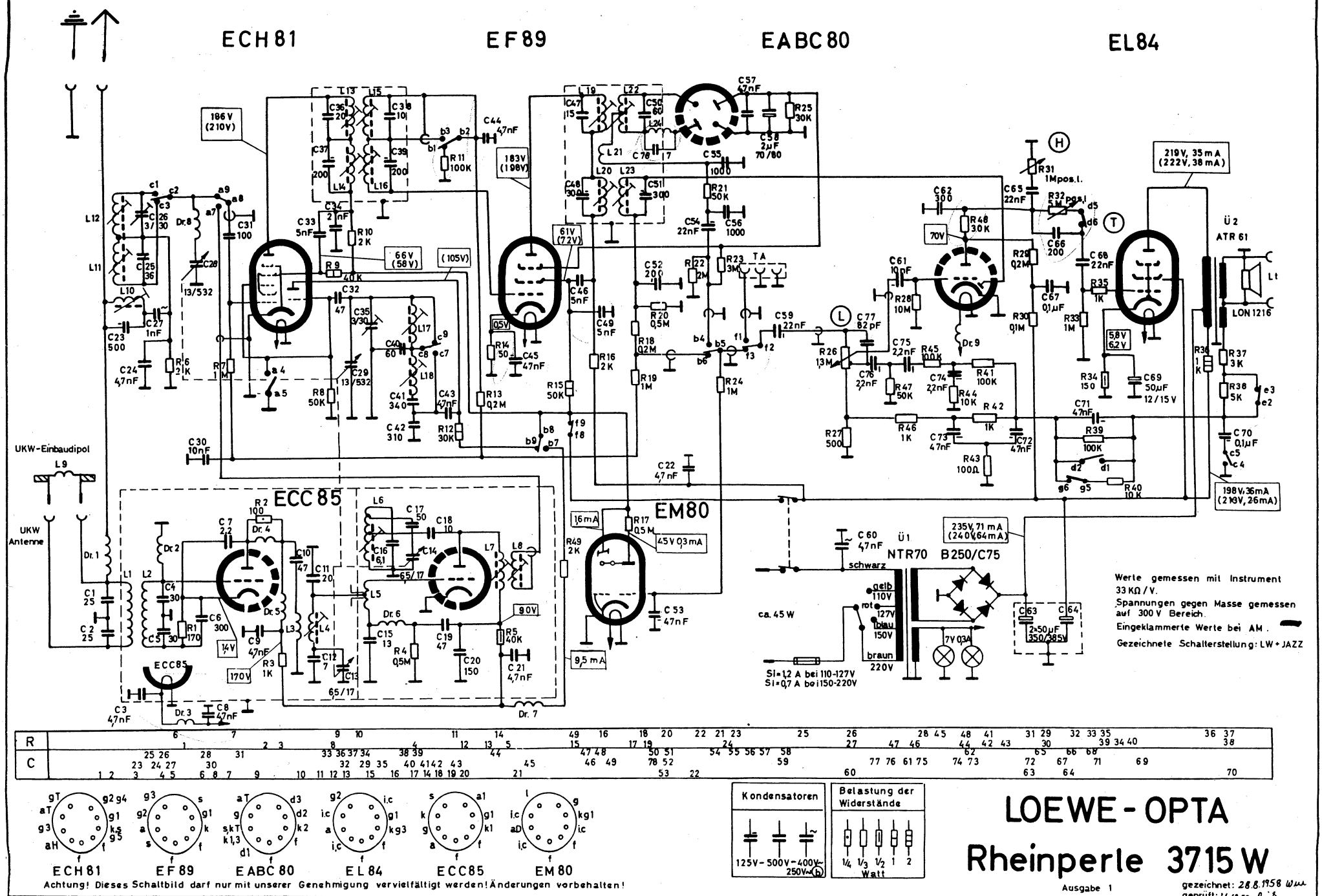
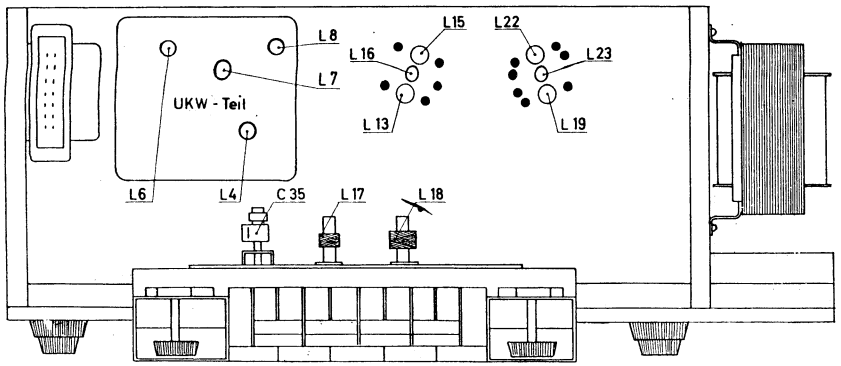
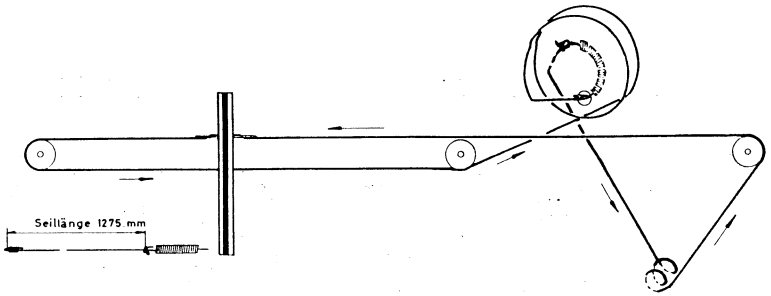
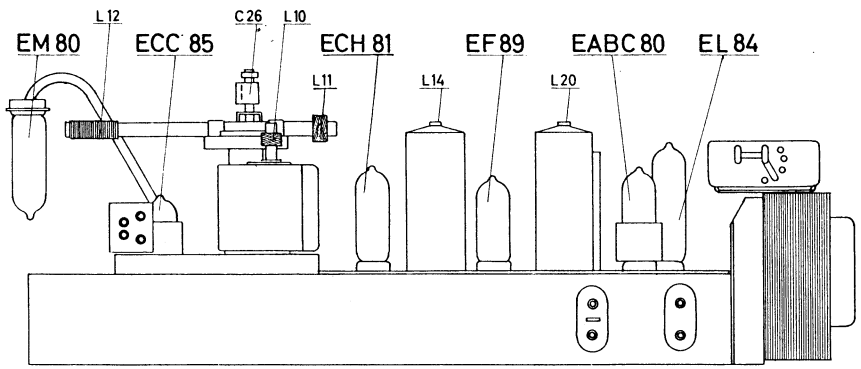
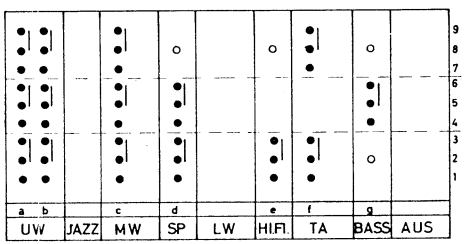

ECH 81
EF 89
EABC 80
EL 84
186 V (210V)
183V (198V)
66 V (58V)
(105V)
61V (72V)
70V
219V, 35 mA (222V, 38 mA)
235V, 71 mA (240V, 64 mA)
198V, 36mA (219V, 26mA)
58V 62V
0,5V
ECC 85
EM80
NTR70 B250/C75
UKW-Einbaudipol
UKW Antenne
ca. 45 W
Sl=1,2 A bei 110-127V
Sl=0,7 A bei 150-220V
schwarz
gelb 110V
rot 127V
blau 150V
braun 220V
7V 03A
45V 0,3mA
16mA
9,5 mA
ATR 61
LON 1216
Werte gemessen mit Instrument 33 KΩ / V.
Spannungen gegen Masse gemessen auf 300 V Bereich.
Eingeklammerte Werte bei AM.
Gezeichnete Schalterstellung: LW + JAZZ

| | | |

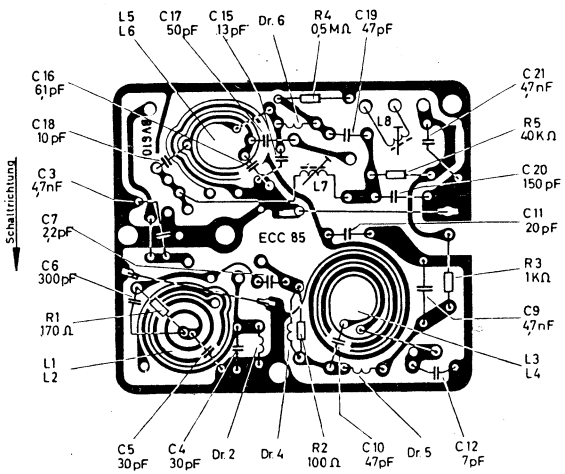








Gezeichnete Schalterstellung: LW JAZZ

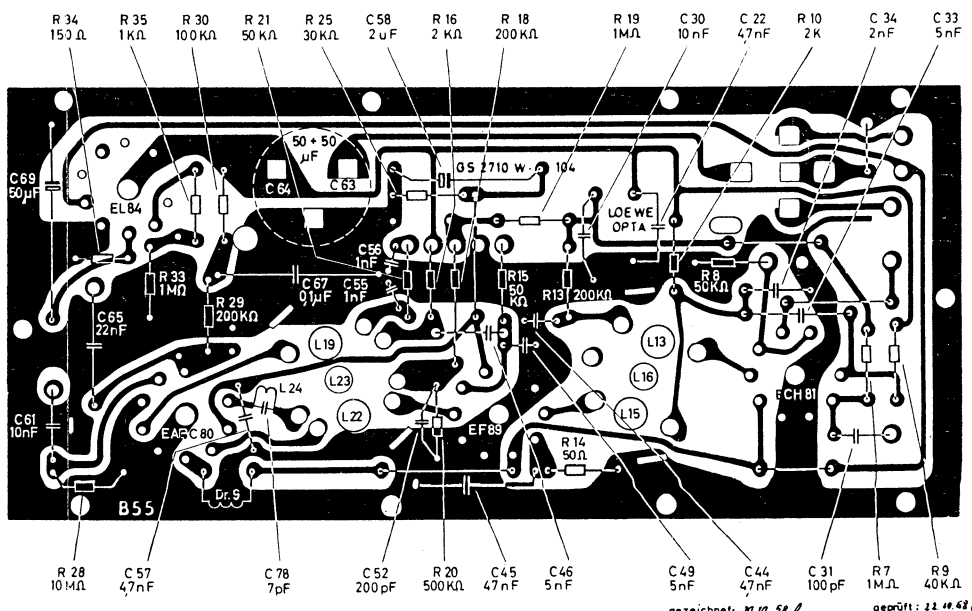


AM Zwischenfrequenzabgleich 460 KHz				
Bereich	Zeigerstellung	Abgleichsender-anschluß	Abgleich	Bemerkungen
MW	ca. 600 KHz	Gitter 1 EF89	L 20 und L 23 maximum	Wenn ein Kreis des Filters abgeglichen wird, muß der andere Kreis durch ein Dämpfungs-glied (5K + 5000pF in Serie) bedämpft werden.
		Gitter 1 ECH81	L 16 und L 14 maximum	
MW	ca. 600 KHz	Antennenbuchse	L 10 minimum	

FM Zwischenfrequenzabgleich 10,7 MHz			
	Abgleichsender-anschluß	Abgleich	Bemerkungen
Abgleichsender frequenzmoduliert Hub ±15 KHz	Gitter 1 EF 89	L 22 und L 19 maximum	Abgleichanzeige: Ausgangsspannungsmesser. HF-Spannung soll nicht höher sein als erforderlich für ca. 2V, gemessen mit Ausgangsspannungs-messer am Lautsprecheranschluß bei voll aufgedrehtem Lautstärkeregler.
	Gitter 1 ECH 81	L 15 und L 13 maximum	
	Isolierter Draht zum Messsender ECC 85	L 7 und L 8 maximum	

LW- und MW- Abgleich				
Bereich	Zeigerstellung	Oszillator	Vorkreis	Bemerkungen
MW	525 KHz 1 600 KHz 600 KHz 1 500 KHz	L 17 C 35	L 12 Ferritstab C 26	Signal über Kunstantenne (200Ω + 200pF) auf Antennenbuchse geben. Zeiger auf die Eich-marken der Skala stellen. Der Abgleich muß einige Male wiederholt werden, um auf Maximalwerte zu kommen.
LW	200 KHz	L 18	L 11 Ferritstab	Nach Abgleich des LW Vorkreises MW-Vorkreis (L-Seite) nachgleichen.

UK - Abgleich				
	Zeigerstellung	Oszillator	Zwischenkreis	Bemerkungen
Abgleichsender frequenzmoduliert Hub ± 15 KHz	93 MHz	L 6	L 4	Abgleichsender symmetrisch (240Ω) an die Dipol-antennenbuchsen anschließen. Eingangsspannung 5·10 µV Abgleichanzeige: Ausgangsspannungsmesser.



gezeichnet: 10.10.58 fo

geprüft: 22.10.58 [illegible]